Гайки - QPD N 4PE2,5 9-16 BK - 1459647

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (http://phoenixcontact.ru/download)



Гайка QUICKON, черная, количество контактов 4+PE, 1,0 мм² ... 2,5 мм² / 690 В / 20 А, для проводов диаметром 9 мм ... 16 мм.

Характеристики товаров

- Инновации и экономия пространства - система быстрого соединения QUICKON для экономии до 80 % пространства при подсоединении на месте
- Удобство: простая и быстрая подготовка без использования специальных инструментов
- Высокая прочность: корпуса с классом защиты IP68/IP69K и IK07 для широкой области применения

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 STK
GTIN	4 046356 698641
GTIN	4046356698641
Вес/шт. (без упаковки)	33,200 g

Технические данные

Общие сведения

Исполнение	QPD 5x2,5
Цвет	черный
Тип фиксатора	Винтовой зажим
Способ подключения	Тип подключения QUICKON
Тип подключения	с прокалывающими контактами (IDC)
Полюсов	5
Количество контактов	4+PE
Раствор ключа - накидная гайка	27 мм
Момент затяжки накидной гайки	10 Нм
Количество точек подключения	10
Сечение гибкого проводника мин.	1 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм²

Гайки - QPD N 4PE2,5 9-16 BK - 1459647

Технические данные

Общие сведения

Сечение жесткого проводника мин.	1 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	2,5 мм²
Сечение провода AWG мин.	16
Сечение провода AWG макс.	14

Кабель

Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки	VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм
Изоляционный материал жилы	ПВХ / ПЭ / термоизоляция / резина
Диаметр проводника вкл. изоляцию	2 мм ... 3,8 мм
Наружный диаметр кабеля	9 мм ... 16 мм

Окружающие условия

Степень защиты	IP66
	IP68 ()
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 100 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 80 °C
Температура при подключении кабеля	-5 °C ... 50 °C

Электрические характеристики

Номинальный ток I_N	20 A
Расчетный ток	20 A
Расчетное напряжение (III/3)	690 В
Расчетное напряжение (III/2)	1000 В
Расчетное напряжение (II/2)	1000 В
Расчетное импульсное напряжение (III/3)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (III/2)	8 кВ
Расчетное импульсное напряжение (II/2)	8 кВ

Механические характеристики

Частота подключения QUICKON	макс. 10

Данные о материале

Материал, держатель контакта	PA
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3

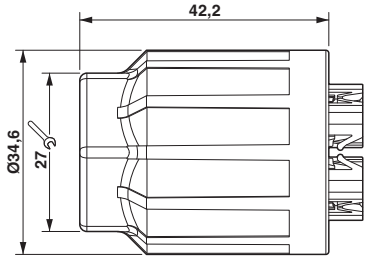
Стандарты и предписания

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Чертежи

Гайки - QPD N 4PE2,5 9-16 BK - 1459647

Чертеж



Размерный чертеж гайки QPD 5x2,5

Классификация

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27143424
eCl@ss 7.0	27440209
eCl@ss 8.0	27440605
eCl@ss 9.0	27440605

ETIM

ETIM 3.0	EC002382
ETIM 4.0	EC000516
ETIM 5.0	EC002560
ETIM 6.0	EC002560

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121402

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

VDE Zeichengenehmigung / IECEE CB Scheme / GL / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Гайки - QPD N 4PE2,5 9-16 BK - 1459647

Сертификаты

Подробности сертификации

VDE Zeichengenehmigung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40037105

мм²/AWG/kcmil	1.0-2.5
Номинальный ток IN	20 A
Номинальное напряжение UN	690 В

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-52871

Номинальное напряжение UN	690 В

GL		http://www.gl-group.com/newbuilding/approvals/index.html	6195914 HH

EAC		7500651.22.01.00246

Принадлежности

Принадлежности

Заглушка

Заглушки - SEALING PLUG 14X22 RD - 1400270



Заглушки для закрытия неиспользуемых отверстий в уплотнителях на несколько проводников и резьбовых кабельных вводов, диаметр 14 мм

Защитный колпачок

Гайки - QPD N 4PE2,5 9-16 BK - 1459647

Принадлежности

Защитный колпачок - QPD QSK 5X2,5 - 1404528



Защитный колпачок из прозрачной пластмассы для разъема QPD-Quickon 5 x 2,5 мм², IP54.

Торцовый ключ

Торцовый ключ - QSS 27 - 1670646



Торцевой гаечный ключ, для выкручивания и закрепления накидных гаек QUICKON, раствор ключа 27 мм

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com